Index of Claims

-	۱nn	lice	stin.	100	ntre	<u> </u>	No
,	٠pp	110	auoi	1/Co	nur	ו וכ	VO.

10/675,254

Examiner

David L. Vanik

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATSUDA ET AL.

Art Unit

1615

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	L				,		ш	L
Cla	im				(Date	9			
Final	Original	8/15/05								
	1	+								
	2	1								
	3	\sqcap								
	4	П								
	1 2 3 4 5 6									
	6	П								
	7 8 9	Ц		L.		_	L		<u> </u>	
	8	1		_						
	9	1	_	_		_		_		
	10	Н		L	_		L	_	⊢	Н
	11	Н		_		_			<u> </u>	
	12	Н		-	_	_			\vdash	
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	H	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	┝	├	\vdash
	15	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	16	H		\vdash	-	\vdash	-	⊢	├	Н
	17	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	┢	Н
	18	H	-	-	-	-		-	-	Н
	19	H		H	\vdash				┢─	
	20	H	_	\vdash	\vdash	-	-	-	-	Н
	21	T				-				
	22	1				_				
	23	1								
	24									
	25	\coprod								
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	L							_	
	27	止			_	<u> </u>				
	28	1								Ш
	29	1				_	Щ		_	
	30	#	<u> </u>	_	_	_				L
	31	-	<u> </u>	_		<u> </u>		_	_	Н
	32 33	╟		H	_	_	\vdash	_	_	
	34	H-	<u> </u>	-	-	┢			-	\vdash
	35	+	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	35 36	+	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	37	+	-	H	\vdash	\vdash	Н	H	\vdash	H
	37 38	1	\vdash		_	 		\vdash	一	\vdash
	39	\vdash	_	┢	┪			_	\vdash	\vdash
	40	十	\vdash	\vdash	\Box				T	П
	41	П								
	42	4								
	43									
	44		匚			匚				
	45		oxdot		\Box	Ē			L	
	46	<u> </u>	_	L	L		_	_	L	Ш
	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	49	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	├		<u> </u>	\vdash
	50	ı	1	1	1	1	ı	ı	ı	ıl

The content of the	Cla	im	-					Date						Cla	im	Γ	_		C	ate				\neg
1 + 51 52 3 4 4 54 55 5 5 55 56 7 8 7 57 58 9 59 59 9 10 60 60 61 62 63 63 63 63 63 63 64 64 64 65 66 66 67 67 68 69 99 99 70 70 70 70 70 71 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 77 78 78 79 79 70 77 78 78 79 79 70 77 78 88 89 80 83 33 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 99 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90				Τ																				
1 + 51 52 3 4 4 54 55 5 5 55 56 7 8 7 57 58 9 59 59 9 10 60 60 61 62 63 63 63 63 63 63 64 64 64 65 66 66 67 67 68 69 99 99 70 70 70 70 70 71 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 77 78 78 79 79 70 77 78 78 79 79 70 77 78 88 89 80 83 33 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 99 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	Ē	ij.	ဗို											ā	ina									
1 + 51 52 3 4 4 54 55 5 5 55 56 7 8 7 57 58 9 59 59 9 10 60 60 61 62 63 63 63 63 63 63 64 64 64 65 66 66 67 67 68 69 99 99 70 70 70 70 70 71 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 77 78 78 79 79 70 77 78 78 79 79 70 77 78 88 89 80 83 33 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 99 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90		ř	=		-									ᇤ	rig									
2 1 52 53 1 54 55 66 54 55 56 57 8 55 56 57 8 58 9 59 <td></td> <td>O</td> <td>۳</td> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		O	۳												0									
2 1 52 53 1 54 55 66 54 55 56 57 8 55 56 57 8 58 9 59 <td></td> <td>1</td> <td>+</td> <td>Ť</td> <td></td> <td>51</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		1	+	Ť											51									
3 4 4 5 54 55 56 55 56 55 56 57 58 59<		2	1	Ť											52									
4 5 5 6 7 5 8 5 9 6 10 60 11 6 12 6 13 63 14 63 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 77 27 73 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92		3	T	T											53									
5 6 55 56 57 7 8 57 58 59 59 10 60 60 61 61 61 61 61 62 63 64 63 64 65 65 66 66 67 68 66 67 68 69 70 71 71 72 72 72 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 75 75 76 77 77 78 80 80 80 80 80 80 80 8		4	П	T											54									
6 7 56 57 58 8 9 58 59 60 60 61 61 61 61 61 62 63 63 63 64 64 65 65 66 66 66 66 66 66 66 66 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 60		5	П	T											55									
7 8 8 9 10 10 60 60 11 62 63 64 13 64 65 66 15 67 68 68 17 67 68 69 20 70 70 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 76 77 78 29 79 80 80 31 81 83 84 32 82 83 84 33 83 84 84 35 86 86 86 37 87 87 88 38 89 99 99 40 94 94 94 44 94 94 94 45 96 97 98 46 96 97 98		6	П	Т											56									
8 58 59 60 10 10 11 11 12 13 14 14 15 16 <t< td=""><td></td><td>7</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>57</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		7	П												57									
9 1 10 11 11 11 11 12 12		8	П	T											58									
10		9	П	T											59									
11		10	П	7											60									·
12		11	П	T											61									
13		12	П	T	\neg										62									
14		13	П	П											63									
16		14	П	П											64									
16		15	П												65									
17		16	П	Т											66									
19			П	T									. [67									
10		18	П	Τ											68									
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		19	П												69									
23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 79 30 80 81 31 82 83 33 83 83 34 84 85 36 85 86 37 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 44 94 99 48 96 97 48 99 99		20	П	7	\neg										70									
23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 79 30 80 81 31 82 83 33 83 83 34 84 85 36 85 86 37 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 44 94 99 48 96 97 48 99 99		21	П	T											71									
23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 79 30 80 81 31 82 83 33 83 83 34 84 85 36 85 86 37 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 44 94 99 48 96 97 48 99 99		22	П	7																				
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		23	١	T											73									
26 76 27 77 28 77 29 78 30 80 31 80 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24	П	T											74									
26 76 27 77 28 77 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25	П	Τ											75									
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26	I	T											76									
28 78 29 80 30 81 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27	П	Т																				
30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28													78									
30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29	П	T											79									
32 82 33 83 34 84 35 85 36 85 37 88 38 86 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		30	П	1											80									
33 83 34 84 35 86 36 85 37 88 38 86 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			П	T																				
34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32													82									
35 85 86 37 38 87 88 89 89 89 89 89 8		33													83									
35 85 86 37 38 87 88 89 89 89 89 89 8		34	П	Τ											84									
37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	Ш												85									
38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36	Ц												86									
39 89 40 90 41 91 92 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	Ц				_				_				87	Ш								
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38	Ц	1			_	_							88									
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39	Ц				_								89									
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ц	\perp				:																
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		Ц	1			L									Ш								
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			뉟	2	_		L			_						Ш	Щ							
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	1	_		<u> </u>	_																
46 96 47 97 48 98 49 99			L	1	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L.,					Ш				_	L	Ш	Ш	
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45	L	\downarrow			_	$oxed{oxed}$		L_	L				95	Щ								
48 98 99		46	L	1	_		_	<u> </u>	_	L_	L_	L				Ш		Ш				Ш	Ш	Ш
49 99 99			L	1	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	<u> </u>			97	Ш				L	Ш			
		48	_	1	_		dash	<u> </u>	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			98	Щ				_	L	Щ	Ш	Ш
50			<u> </u>	1	_		<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>						Щ		<u> </u>	L.		Ш	
		50	L	\perp			L	L	L_	L	L	L	J (100						L	L		

Cla	Date									
									П	
a	Original								ŀ	
Final	rig		}							
	0								İ	
	101						-			Н
	101 102									Н
	103									П
	104									Н
	105		_			_			_	
	106									П
	107									
	108								\vdash	П
	109 110	-								П
	110									
	111		Г							
	112	—								П
	113		Г							П
	112 113 114 115						Г			П
	115		\Box							П
	116									П
	117						Π			П
	117 118				<u> </u>	<u> </u>				П
	119		Т				_		_	
	120									П
	120 121									П
	122									П
	123 124									П
	124									
	125									П
	126 127									\Box
	127									
	128 129									
	129									
	130									
	131									П
	131 132									
	133									
	134									
	135									
	136 137									
	137									
	138									
	139		L							Ш
	140		\Box		<u> </u>	L				Ш
	141									Ш
	142				<u> </u>					Ш
	143			_	<u></u>	_	_			Ш
	144									Ш
	145				L		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	146									Ш
	147									
	148								匚	Ш
	149	L								\Box
	150									